

环保采购小贴士

环保采购指购买对环境造成最少不良影响的产品或服务，除了要求产品和服务质优价廉外，也将人类健康和环境因素纳入考虑范围。环保采购能有效推动消费者购买更环保的产品，因为此类产品更适合循环再用、包装简便、历久耐用，包含的再造成分亦更高。环保采购的优点包括：

- 更能达到现有的环保目标 and 需求，而且更符合法规标准。
- 促进雇员的健康及安全。
- 减少营运及维修成本，包括危险物料的处理及弃置费用。
- 实践环保采购，促进人类健康及保护环境，能增加工作的成就感。

指导原则

下列指导原则能帮助你了解在机构内实施环保采购的原因和方法。请注意，这些指引会随着本港及海外环保采购措施的不断发展和改变，因此应定期作出检讨。

1 在个工作层面缔造减少废物及环保采购的文化

机构应促进和推广减少废物及环保采购的做法，并期望所有员工和部门配合。

2 在环境、成本及工作成效之间取得平衡

一项产品的制造、使用或弃置过程中均可能对环境造成不良影响，并可能构成庞大的清理和责任赔偿费用及/或不断增加的处置成本。机构在作出采购决定时，除了斟酌传统因素(如品质、技术效能、成本及供应情况)之外，也应把上述影响加以考虑。

3 致力减少废物

在采购程序中应尽早将减废列作考虑因素，而设定减废目标是最佳的方法之一(如参加环保署的明智减废计划)。

4 采用环保产品准则

一些政府部门和组织已为多种环保产品及服务订立了采购准则。如没有既定准则可循，可参考下列的通用准则：

- 在产品或服务的生命周期内尽量减少耗用原始物料(如使用再造纸而非采用由全新物料制造的纸张)。
- 以可重复使用或可回收再用的物品取代即弃物品(如以可重复使用的水杯取代纸杯)。
- 尽量降低产品及服务在其整个生命周期内对环境的影响(如使用可降解产品)。

- 尽量减少或免除不必要的包装，尤其应避免于大量采购时为产品个别包装。
- 减少消耗能源及水(如装置高能源效益的设备)。
- 减少或消除有毒成份(如选用不含有毒物质的产品)。
- 耐用且易于维修保养。
- 废物处置方式(如选用易于回收再造的产品)。

5 比较各种环境影响因素

采购人员应比较各种产品所造成的环境影响，权衡利弊，并作出「最环保」的决策，应特别：

- 在采购产品及服务时遵守所有环保法规。
- 鼓励供货商及承办商以具竞争力的价格提供环保产品及服务。
- 鼓励供货商及承办商回收或循环再用旧产品。
- 鼓励服务供货商考虑所提供的环境因素。

6 取得环保成效的信息

环保采购的决策应建基于产品全面而正确的环保信息。采购人员应找出有关产品及服务的环保生命周期的信息，作为评估及衡量该产品或服务的基础。

7 确定市场供应情况

环保替代品的市场供应情况是环保采购的重要因素。采购人员应致力物色本地及海外的供货商，并且尽可能搜集有关采购的产品的相关信息。在投标过程中，尽量清楚说明机构的环保采购政策，并鼓励供货商提供更环保的替代产品。